Hardware Profile データ 解説書

Last Update: 2008/07/09

当プロファイルは、携帯電話向け周辺機器を企画、製造、販売する事業者に重要と思われる項目を、取扱説明書などからの調査と実機での実測などによりを取りまとめたものです。
2004 年 1 月 1 日以降発売の DoCoMo、au、Vodafone/SoftBank、WILLCOM、EMOBILE の全機種（スマートフォン、プリペイド携帯電話は除く）を掲載しています。
備考欄に実測値の記載がある項目では、主にノギスを使用して計測しています。

項目名	データ形式	単位	備考
キャリア	文字列	-	DoCoMo、au、SoftBank、WILLCOM、EMOBILE
機種名	文字列	-	ニックネームは掲載していません。
メーカー	文字列	-	-
発売日	YYYY/MM/DD	-	関東地区での発売日を掲載しています。
形状	文字列	-	折りたたみ：ヒンジが一カ所で二つ折りの形 ２軸：ヒンジが二ヶ所で二つ折りの形 ストレート：ヒンジがなく、ボタンがむきだしの形 フリップ：ヒンジがなく、ボタン部分に蓋が付いている形 リボルバー：回転式に開く形
サイズ(W)	数値	mm	取扱説明書等に掲載されているヒンジやフリップを閉じた状態の横の長さです。
サイズ(H)	数値	mm	取扱説明書等に掲載されているヒンジやフリップを閉じた状態の縦の長さです。
サイズ(D)	数値	mm	取扱説明書等に掲載されているヒンジやフリップを閉じた状態の厚みです。
重量	数値	g	取扱説明書等に掲載されている重さです。
メインディスプレイ	数値	inch	取扱説明書等に掲載されている画面サイズです。
サブディスプレイ(W)	数値	mm	サブディスプレイの横の長さの実測値です。 メインディスプレイとは異なり、インチ単位で表現できない形状が多くある為、実測値を掲載しています。
サブディスプレイ(H)	数値	mm	サブディスプレイの縦の長さの実測値です。 メインディスプレイとは異なり、一概にインチで表現できない形状が多くある為、実測値を掲載しています。

サブディスプレイ(特殊形状)	Y/N	-	サブディスプレイの形状が、円形やアーチ形で、角を直線で結ぶことができない、また鏡面状の背面に埋め込まれていてどこからどこまでがディスプレイであるかがわかりにくいなど、サブディスプレイの形状が特殊な場合は Y、それ以外の場合は N を入力しています。
メインカメラ有無	Y/N	-	
メインカメラサイズ(W)	数値	mm	メインカメラの横の長さの実測値です。
メインカメラサイズ(H)	数値	mm	メインカメラの縦の長さの実測値です。
メインカメラ形状	文字列	-	A：正円形 B：四角形 C：特殊（楕円形など）
サブカメラ有無	Y/N	-	
サブカメラサイズ(W)	数値	mm	サブカメラの横の長さの実測値です。
サブカメラサイズ(H)	数値	mm	サブカメラの縦の長さの実測値です。
サブカメラ形状	文字列	-	A：正円形 B：四角形 C：特殊（楕円形など）
ストラップホール有無	Y/N	-	
ストラップホール位置	文字列	-	入力値の詳細は【イメージ 1】を参照してください。 数値が 2 つ入力されている場合は、ストラップホールが 2 か所にあることを示しています。
充電端子形状	文字列	-	PDC : mova や 2G タイプのもの（各メーカー専用形状） 3G：FOMA、SoftBank3G タイプのもの CDMA：au3G タイプのもの その他：国外端末専用端子
充電端子位置	文字列	-	入力値の詳細は【イメージ 1】を参照してください。
イヤホンマイク端子形状	文字列	-	A：丸型 B：平型 C：特殊（コネクタが必要なタイプなど）

イヤホンマイク端子位置	文字列	-	入力値の詳細は【イメージ１】を参照してください。
外部メディアスロット有無	Y/N	-	
外部メディア種類	文字列	-	
外部メディアスロット位置	文字列	-	入力値の詳細は【イメージ１】を参照してください。
外部メディア最大認識容量	数値	MB	
赤外線ポート有無	Y/N	-	
赤外線ポート位置	文字列	-	入力値の詳細は【イメージ１】を参照してください。
USB 端子有無	Y/N	-	
USB 端子位置	文字列	-	入力値の詳細は【イメージ１】を参照してください。
USB 充電機能有無	Y/N	-	
USB ホスト機能有無	Y/N	-	
電池パック定格(V)	数値	V	標準電池パックの定格を実機で確認した数値です。
電池パック定格(mA)	数値	mA	標準電池パックの定格を実機で確認した数値です。
Bluetooth 機能有無	Y/N	-	
Bluetooth プロファイル(A2DP)	Y/N	-	高度オーディオ配信プロファイル (Advanced Audio Distribution Profile)
Bluetooth プロファイル(AVRCP)	Y/N	-	オーディオ/ビデオ リモート制御プロファイル (Audio/Video Remote Control Profile)
Bluetooth プロファイル(BIP)	Y/N	-	基本画像プロファイル (Basic Imaging Profile)
Bluetooth プロファイル(BPP)	Y/N	-	基本印刷プロファイル (Basic Printing Profile)
Bluetooth プロファイル(CIP)	Y/N	-	共通 ISDN アクセス プロファイル (Common ISDN Access Profile)
Bluetooth プロファイル(CTP)	Y/N	-	コードレス電話プロファイル (Cordless Telephony Profile)
Bluetooth プロファイル(DUN)	Y/N	-	ダイヤルアップ ネットワーク プロファイル (Dial-Up Network Profile)
Bluetooth プロファイル(FAX)	Y/N	-	FAX プロファイル (Fax Profile)
Bluetooth プロファイル(FTP)	Y/N	-	ファイル転送プロファイル (File Transfer Profile)
Bluetooth プロファイ	Y/N	-	一般アクセスプロファイル

ル(GAP)			(Generic Access Profile)
Bluetooth プロファイル(GAVDP)	Y/N	-	一般オーディオ/ビデオ配信プロファイル (General Audio/Video Distribution Profile)
Bluetooth プロファイル(GOEP)	Y/N	-	一般オブジェクト交換プロファイル (Generic Object Exchange Profile)
Bluetooth プロファイル(HFP)	Y/N	-	ハンズフリー プロファイル (Hands-Free Profile)
Bluetooth プロファイル(HCRP)	Y/N	-	ハード コピー ケーブル置換プロファイル (Hard Copy Cable Replacement Profile)
Bluetooth プロファイル(HSP)	Y/N	-	ヘッドセット プロファイル (Headset Profile)
Bluetooth プロファイル(HID)	Y/N	-	ヒューマン インタフェース デバイス プロファイル (Human Interface Device Profile)
Bluetooth プロファイル(ICP)	Y/N	-	インターコム プロファイル (Intercom Profile)
Bluetooth プロファイル(OPP)	Y/N	-	オブジェクト プッシュ プロファイル (Object Push Profile)
Bluetooth プロファイル(PAN)	Y/N	-	パーソナル エリア ネットワーク プロファイル (Personal Area Networking Profile)
Bluetooth プロファイル(SAP)	Y/N	-	シムアクセス プロファイル (SIM Access Profile)
Bluetooth プロファイル(SDAP)	Y/N	-	サービス検索アプリケーション プロファイル (Service Discovery Application Profile)
Bluetooth プロファイル(SPP)	Y/N	-	シリアル ポート プロファイル (Serial Port Profile)
Bluetooth プロファイル(SYNC)	Y/N	-	同期プロファイル (Synchronization Profile)
Bluetooth プロファイル(VDP)	Y/N	-	ビデオ配信プロファイル (Video Distribution Profile)

【イメージ 1】
位置を示している項目は、すべてこのイメージに基づいています。

＜この図の見方＞
たとえば、ストレートタイプの機種で、ストラップホールが左上の角にある場合、当プロファイルでは「A1」と入力しています。

※1) A-in のように、"-in"とついているものは、該当箇所が、端末内部（電池パックはめこみ部分など）に位置する場合の記述です。
※2) A-fr のように、"-fr"とついているものは、該当箇所が、端末を開いた状態で前面に位置する場合の記述です。
例：ディスプレイに縦列して、ディスプレイ上部に赤外線ポートがある場合
※3) C-bc のように、"-bc"とついているものは、該当箇所が、端末を開いた状態で背面に位置する場合の記述です。
例：背面のメインカメラに並列して赤外線ポートがある場合